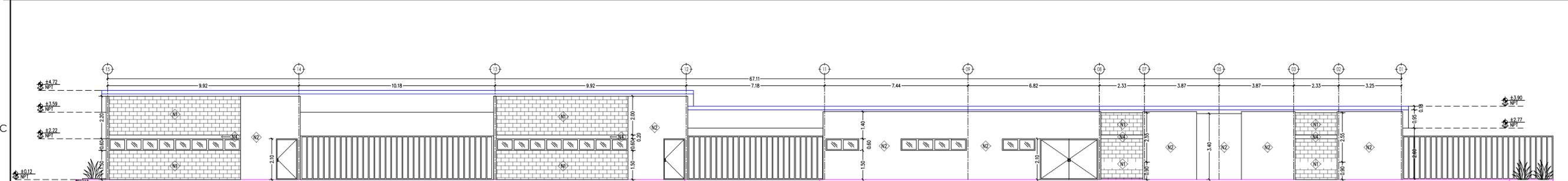


PLANTA DE ACABADOS
ESCALA: 1/100



ACABADOS EN FACHADA POSTERIOR
ESCALA: 1/100

- 1** INICIAL O BASE
1. MURO DE ADOSADO ESTABILIZADO ETC DE 10X15X30 CM, ASENTADO CON LECHADA DE MORTERO-CEMENTO ARENA 1:4, A CALADIERO ALTIMO, ACABADO APARENTE.
2. MURO DE PANEL DE YESO COMPUESTO DE 15 CMS DE ESPESOR, MARCA TABARQUA A UNA CARA A UNA ALTURA DE 0.80 A 3.05 M, CON UNA CARA DE TABARQUA REGULAR DE 1/2" Y LA OTRA OPUESTA (HACIA EL BAÑO) SERA DE TABARQUA CONTRA HUMEDAD (CODIGO VERDE) DE 1/2" AMBAS SOBRE SOBRE BASTIDOR METALICO CON CANALES Y POSTES GALVANIZADOS DE 6 CALIBRE 20 Ø 16 (MARCA TABARQUA) CON ESCOQUEROS METALICOS EN ARISTAS, TABARQUAS RESINES CON CERA (MARCA PERICENTRO) DE 2 DE ANCHO Y RESINA (MARCA TABARQUA), COLOCHONETA DE LANA MINERAL DE 3 CON MEMBRANA IMPERMEABLE (BARRERA DE VAPOR) MARCA TYVEK POR EL INTERIOR COMO AISLANTE ACUSTICO.
- 2** INTERMEDIO O ENJARRE
1. APLANADO FINO DE YESO DE 2.0 CMS DE ESPESOR COMO PROMEDIO.
- 3** FINAL O PINTURA
1. PINTURA MARCA COMEX O SIMILAR LINEA EASY CLEAN: FACIL DE LIMPIAR, 100% ACRILICA CON ACABADO SEMIMATE, REPLENTE A LAS MANCHAS, CON UN TIEMPO DE SECADO DE 60 MINUTOS ENTRE MANO Y MANO, CON UNA DILUCION MAXIMA DE AGUA DEL 10% PARA APLICACION CON RODILLO Y DE 25% PARA APLICACION CON BROCHA; COLOR BLANCO HUESO (CODIGO RGB: 245, 245, 220).
2. PINTURA MARCA COMEX O SIMILAR LINEA WINNEX ULTRA: RESISTENTE A LA INTemperie, 100% VINIL ACRILICA CON ACABADO SATINADO, RESISTENTE A RAYOS UV Y A LA HUMEDAD, CON UN TIEMPO DE SECADO DE 60 MINUTOS ENTRE MANO Y MANO, CON UNA DILUCION MAXIMA DE AGUA DEL 10% PARA APLICACION CON RODILLO Y DE 25% PARA APLICACION CON BROCHA; COLOR BLANCO BASE (CODIGO RGB: 255, 255, 255).
3. PINTURA DE ESMALTE MARCA COMEX O SIMILAR LINEA HELMAR (ESMALTE DE GRAN DURABILIDAD PARA ELEMENTOS METALICOS COMO REJAS, PUERTAS O CELSIOSAS, ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO), APLICADO SOBRE LANA BASE DE PRIMER ANTICORROSIVO DE LA MISMA MARCA, CON TERMINACION EN COLOR ***** RGB *****.

SIMBOLOGIA EN PLANTA ACABADOS DE MUROS
ESCALA: S/E

- 1** MURO DE ADOSADO ESTABILIZADO ETC DE 10X15X30 CM, ASENTADO CON LECHADA DE MORTERO-CEMENTO ARENA 1:4, A CALADIERO ALTIMO, ACABADO APARENTE. CON SECCION DE MORTERO-CEMENTO ARENA 1:4, ANTI EROSION, EN LA SUPERFICIE DE POLVO EN SUPERFICIES, APLICADO EN UNA CAPA Y EN SUPERFICIE COMPLETAMENTE SECA LIBRE DE POLVO, GRASAS, ACEITES, SALTRE Y PARTICULAS SUELAS.
- 2** MURO DE ADOSADO ESTABILIZADO ETC DE 10X15X30 CM, ASENTADO CON LECHADA DE MORTERO-CEMENTO ARENA 1:4 ACABADO DE APLANADO DE MORTERO-CEMENTO-ARENA EN PROPORCION DE 1:3 DE 2.0 CMS DE ESPESOR COMO PROMEDIO, ACABADO FINO, CON RECOBRIMIENTO DE PINTURA MARCA COMEX O SIMILAR LINEA WINNEX ULTRA, RESISTENTE A LA INTemperie, 100% VINIL ACRILICA CON ACABADO SATINADO, RESISTENTE A RAYOS UV Y A LA HUMEDAD, CON UN TIEMPO DE SECADO DE 60 MINUTOS ENTRE MANO Y MANO, CON UNA DILUCION MAXIMA DE AGUA DEL 10% PARA APLICACION CON RODILLO Y DE 25% PARA APLICACION CON BROCHA; COLOR BLANCO BASE (CODIGO RGB: 255, 255, 255).
- 3** IMPERMEABILIZACION DE AZOTEA A BASE DE IMPERMEABILIZANTE EN FRIO ELASTOMERICO BLANCO H 5 AÑOS, CON MALLA REFORZADA.
- 4** DALA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'c= 210 KG/CM2, DIMENSIONES DE 15 X 20 CM ARMADA CON 4 VR # 3 E Ø 20 CM, CON ACABADO APARENTE.

SIMBOLOGIA ACABADOS EN FACHADAS
ESCALA: S/E

- 1** ESPACIO SIN UTILIZAR
- ESCALA: S/E

NOTAS ESTRUCTURALES:

1. PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES, UTILIZAR AL MENOS CONCRETO Fc=250 kg/cm2, SUELO QUE SE INDICE LO CONTRARIO. CAPITULO 19 REGLAMENTO AD, NUBAS 19.2.1, 19.3.1 Y APENDECE B.

2. ACERO REFUERZO Fy=4200 kg/cm2.

3. NO SE DEBERA TROQUEAR EL ACERO DE REFUERZO MAS DEL 20% EN UNA MISMA SECCION.

NOTAS GENERALES:

1. NO TOMAR MEDIDAS CON ESCALIMETRO, LAS COTAS SIGEN AL DIBUJO.

2. LAS DIMENSIONES ESPECIFICADAS EN ESTE PLANO ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

3. CUALQUIER MODIFICACION A ESTE PLANO, DEBERA ESTAR AUTORIZADA POR EL ARQUITECTO DISEÑADOR Y SUS INGENIEROS ESPECIALISTAS.

4. LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD PRIMARIA DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA (COOP).

NOTAS ESPECIFICAS:

MARCO LEGAL Y NORMATIVO:

1.- LA CONSTRUCCION DE ESTE PROYECTO SE HARA BAJO LOS 6.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS NMX-001-SECE-2012.

2.- EL REGIMEN DE CONSTRUCCION DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA P.O.E 2008.05.23/NA. 41 DECRETO 871 / 00 L.P.O. BAJADO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS FEDERALES C226/2-007-2007, P.O.C E1401-501-2002.

3.- AMERICAN NATIONAL STANDARD INSTITUTE. NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NMX-004-2005-2004.

4.- AMERICAN CONCRETE INSTITUTE (ACI 318-05).

5.- AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION.

6.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES HIDROSANTARIAS C226/2-007-2007, P.O.C E1401-501-2002.

7.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NMX-004-2005-2004.

8.- PARA PROTECCION CIVIL, SEÑALACION Y RUTAS DE EVACUACION: NMX-001-SPPS-2008, NMX-002-SPPS-2010, NMX-003-SPPS-2008 Y NMX-004-SPPS-2011.

9.- REGLAMENTO DE ACCESIBILIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.

10.- PARA PROTECCION CIVIL, SEÑALACION Y RUTAS DE EVACUACION: NMX-001-SPPS-2008, NMX-002-SPPS-2010, NMX-003-SPPS-2008 Y NMX-004-SPPS-2011.

11.- PARA LAS INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO: SHACNA Y ADOBE 90-1-016.

NOTAS ESTRUCTURALES:

1. PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES, UTILIZAR AL MENOS CONCRETO Fc=250 kg/cm2, SUELO QUE SE INDICE LO CONTRARIO. CAPITULO 19 REGLAMENTO AD, NUBAS 19.2.1, 19.3.1 Y APENDECE B.

2. ACERO REFUERZO Fy=4200 kg/cm2.

3. NO SE DEBERA TROQUEAR EL ACERO DE REFUERZO MAS DEL 20% EN UNA MISMA SECCION.

TABLA DE VARILLAS

LI = LONGITUD DE TRASLAPLE

VARILLAS	φ	LI (Cms)
3	3/8"	50.8
4	1/2"	65.0
5	5/8"	80.0
6	3/4"	95.0
8	1"	125.0

NOTAS ESTRUCTURALES:

1. PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES, UTILIZAR AL MENOS CONCRETO Fc=250 kg/cm2, SUELO QUE SE INDICE LO CONTRARIO. CAPITULO 19 REGLAMENTO AD, NUBAS 19.2.1, 19.3.1 Y APENDECE B.

2. ACERO REFUERZO Fy=4200 kg/cm2.

3. NO SE DEBERA TROQUEAR EL ACERO DE REFUERZO MAS DEL 20% EN UNA MISMA SECCION.

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA:
NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA OBRA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX
CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO:

NOMBRE DEL PERITO CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX
CORRESPONSABLE ESTRUCTURAL:

ING. ARACELY SANCHEZ DAVILA
CEDULA PROFESIONAL 788292 D.R.O. XXXX
PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION ELECTRICA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX
PERITO DE INSTALACION DE GAS:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION DE GAS
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA:

JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO:
ES: 1:100
B6

PROTECCION CIVIL:

AUTORIZACION DEL SOLICITANTE:

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
TABLA A.1 DETERMINACION DEL RIESGO DE INCENDIO

CONCEPTO	RIESGO DE INCENDIO
SUPERFICIE CONSTRUIDA EN M2	ORDINARIO ALTO
AVENIDA A 1.000	IGUAL O MAYOR A 3.000

PORTANTO, EL RIESGO ES: **ORDINARIO**

SUPERFICIES:
TERRENO: 10.552.177 m2
CONSTRUCCION (EDIFICACION): 573.079 m2
CONSTRUCCION (AMUEBLACION): 000.000 m2
CONSTRUCCION (DEMOICIONES): 000.000 m2
CONSTRUCCION (OBRAS EXTERIORES): 9.979.098 m2

UBICACION:
AV. JUAN PABLO II Y PROL. AV. CARLOS FACHICO, DEPORTIVA SUR, EN LA CD. DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

GEOLOCALIZACION:
28° 37' 24.07" N
106° 01' 22.47" O
ALTITUD 1.420 MSNM

REVISO:
ING. JOSE ALAN FLORES HERNANDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

COLABORADORES:
ING. ARQ. JOSE LUIS LOZANO ARREOLA

ESCALA: DIMENSIONES:
INDICADA EN METROS

FECHA: CLAVE:
FEBRERO 2021 2021.006

NOMBRE DEL PROYECTO:
MINI CIUDAD DE EDUCACION VIAL DEPORTIVA SUR

NOMBRE DEL PLANO:
ACABADOS

NO DEL PLANO:
A3.02



NOTAS ESTRUCTURALES:

1. PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES, UTILIZAR AL MENOS CONCRETO Fc=250 kg/cm2, SUELO QUE SE INDICE LO CONTRARIO. CAPITULO 19 REGLAMENTO AD, NUBAS 19.2.1, 19.3.1 Y APENDECE B.

2. ACERO REFUERZO Fy=4200 kg/cm2.

3. NO SE DEBERA TROQUEAR EL ACERO DE REFUERZO MAS DEL 20% EN UNA MISMA SECCION.

NOTAS GENERALES:

1. NO TOMAR MEDIDAS CON ESCALIMETRO, LAS COTAS SIGEN AL DIBUJO.

2. LAS DIMENSIONES ESPECIFICADAS EN ESTE PLANO ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

3. CUALQUIER MODIFICACION A ESTE PLANO, DEBERA ESTAR AUTORIZADA POR EL ARQUITECTO DISEÑADOR Y SUS INGENIEROS ESPECIALISTAS.

4. LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD PRIMARIA DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA (COOP).

